MEGA FORCE 300iD



Código K69006-12

Procesos STICK, TIG

 Corriente Máxima Nominal 1(3) fases

 220V
 380V
 440V

 40A (21A)
 21A (39.5A)
 19A (33.4A)

Entrada (Voltaje/Fase/Frecuencia) 220V/1/3/50/60 Hz

220V/1/3/50/60 Hz 380V/1/3/50/60 Hz 440V/1/3/50/60 Hz

Salida / Voltage /(Ciclo de trabajo

200 A @ 40 % ~ 220V 300 A @ 40% ~ 380V 300 A @ 40% ~ 440V Rango de Salida

20A - 200A STICK @ 220V 20A - 200A TIG @ 220V 20A - 300A STICK @ 380/440V 20A - 300A TIG @380/440V

Peso

30.20 lbs. (13.7kg)

Dimensiones (Alto x Ancho x Largo)

15.94 x 14.92 x 9.06 in (405 X 379 X 230 mm)

La MEGA FORCE 300iD está diseñada con la tecnología inversora para soldadura con electrodo revestido, en aplicaciones ligeras industriales, ya que permite operar con electrodos celulósicos, bajo hidrógeno, aceros inoxidables y aluminio, hasta 1/4" (6,0 mm).

Posee la característica de triple voltaje alimentación autoajustable.

Además, para aplicaciones más profesionales, garantiza soldar GTAW con Lift-TIG obteniendo un equipo versátil para el uso semindustrial.

VENTAJAS

- ➤ Tecnología IGBT: Módulo de potencia de transistor bipolar de compuerta aislada (IGBT).
- Pantalla LCD con software multifunciones
- Diseño resistente, compacto y ligero: 13.7 kg.
- Fácil ajuste de corriente debido a su display LCD
- Ajuste automatico de voltaje de entrada
- Tecnología VRD que protege al operador de algun contacto accidental
- Conexion de Cable Portaelectrodo Dinse Twist Mate 35-50 mm²
- ▶ Protección inteligente contra variaciones de voltaje con +/- 10%.
- Proteccion termica que ayuda a mantener el buen funcionamiento del equipo evitando altas temperatuas de los circuitos internos
- Compatible con generadores
- Es capaz de soldar electrodo 1/4 in



ENTRADA







SALIDA



PARA PROCESOS DE SOLDADURA





TIG STICK

ACCESORIOS RECOMENDADOS PARA PROCESO TIG

K1782-7 Antorcha para TIG PTA-17V. K586-1 Regulador de gas ajustable. RF55243 Conector 1/0 (50 mm²).

KP508 Kit de Partes para LA-17,17V. En tres medidas (0, 040", 1/16" y 3/32").





VENTAJAS



Electrodos							
	TIG						
6011	6013	7018	2% Ce				
Ni	lnox	Al					
7024	6010						

MEGAFORCE 300iD										
Nombre del Producto	Código	Entrada Tensión / Fases / Frecuencia	Salida Nominal Comente / Voltaje / Cido de Trabajo	Corriente Máxima Nominal 1 (3) fases	Rango de Salida Tension de circuito abierto	Dimensiones Alto x Ancho x Largo mm (in)	Peso kg. (lb)			
MEGAFORCE 300iD	K69006-12	220V/1/3/50/60 380V/1/3/50/60 440V/1/3/50/60	200A / 28V / 40% 300A / 32V / 40% 300A / 32V / 40%	220V 40A (21A) 380V 21A (39.5A) 440V 19A (33.4A)	20A - 200A STICK 20A - 200A TIG 20A - 300A STICK 20A - 300A TIG U _R 16V U ₀ 78V@ 220V 66V@380V 78V@440V	15.94 x 14.92 x 9.06 in (405 X 379 X 230 mm	30.20 lbs. (13.7 kg)			

PARA MEJORES RESULTADOS DE SOLDADURA CON EQUIPOS LINCOLN ELECTRIC, SIEMPRE USE CONSUMIBLES DE LINCOLN ELECTRIC. VISITE www.lincolnelectric.com.mx PARA MÁS DETALLES

El negocio de la compañía Lincoln Electric es la fabricación y venta de equipos de soldadura, consumibles y equipos de corte. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y exceder sus espectativas. En ocaciones, los compradores pueden solicitar información a Lincoln Electric para obtener asesoramiento sobre el uso de nuestros productos. Nuestro personal responde a las consultas a la medida de sus posibilidades, basándose en la información proporcionada a ellos por los clientes y el conocimiento que pueden saber relativo a la aplicación. Nuestros empleados, sin embargo, no están en condiciones de verificar la información recibida, o de evaluar los requerimientos de ingeniería para la soldadura en particular. En consecuencia, Lincoln Electric no garantiza ni asume ninguna responsabilidad con respecto a dicha información o asesoramiento. Por otra parte, el suministro de dicha información o asesoramiento no crea ampliar o modificar ninguna garantía sobre nuestros productos. Cualquier garantía expresa o implícita que pudiera derivarse de la información o asesoría, incluyendo cualquier garantía implícita de comerciabilidad o cualquier garantía e aptitud para el uso de cualquier cliente particular está específicamente excluida.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y uso de productos específicos vendidos por el mismo está exclusivamente bajo el control y responsabilidad del cliente. Muchas variables más allá del control de Lincoln Electric afectan los resultados obtenidos al aplicar estos tipos de métodos de fabricación y requerimientos de servicio. Sujeto a Cambio - Esta información es exacta al mejor de nuestro conocimiento en el momento de la impresión. Consulte www.lincolne-lectric.com.mx para obtener información actualizada. Lincoln Electric Manufactura S.A. de C.V., Calz. Azcapotzalco La Villa, N° 869, Col. Industrial Vallejo, Azcapotzalco , México CDMX, C.P. 02300. Conmutador: (55) 5063-0030